Index of Claims



Application No.

I

09/899,031

Examiner

Applicant(s)

ICHIHASHI ET AL.

Art Unit

Michael J Feely

1712

Α

0

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

**Appeal** 

Objected

Date

The color of the	Claim	n Date					. 4	Claim Date			Clair			aim T				
Section   Sect		10/1/03																
3   V			Ш.											[		101		Ι
5 V     55     104       5 V     55     106       7 O     56     106       8 O     58     107       8 O     59     109       10 O     60     110       11 O     61     111       12 O     62     112       13 O     63     113       14 O     64     114       15 O     65     115       16 O     66     117       18 O     66     117       19 V     69     119       20 V     70     120       21 V     70     120       21 V     70     120       21 V     72     122       23 N     73     123       24 V     74     124       25     75     125       26     76     126       27     77     127       28     78     128       29     79     129  3		<del>-</del>	<u> </u>	<u> </u>	1						$\bot\bot\bot$					102		L
5     N				1	$\perp$		1											$\perp$
Section   Sect		4.		$\bot\bot$	$\perp$	_ _	_									104		ļ
To   Co   Co   Co   Co   Co   Co   Co			<b></b>		1		ļ.,				444		$\Box$					1
S			<del>}                                    </del>	<b></b>	1		-						1-1-1				_ _ _	4
9   0   10   0   60   110   110   61   111   121   131   13   64   141   15   16   16   17   17   18   19   19   19   19   122   22   17   122   23   18   18   19   122   23   18   18   19   19   19   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   133   33   34   34		_		$\vdash \vdash$	+		-					+++				107		1
10		+					+-1				+++	+++	<del>├─</del> ├─┤				++-	+
11			┼-├-	++	1-1		1-											+
12   0   13   0   62   113   113   113   114   0   64   114   115   0   65   115   115   116   0   66   66   66   116   117   1   18   0   68   118   118   119   1   120   120   120   120   120   121   1   121   122   122   122   123   N   73   73   73   74   125   126   126   126   126   127   127   128   128   128   128   128   129   130   130   131   131   131   131   132   133   134   13		_	<del>                                     </del>	++	╁╌	- -	-					<del>-   -  </del>						+
13   O		_		<del>                                     </del>	1-	_	-				-	+++	+-+-					+
14   0     64     114     115   0     65     116     115       116		<del></del>	1 1	1-1-	1-1	_	-		<u> </u>			<del>      -   -   -   -   -   -   -   -   -</del>	+++			113		十
15			1 +	++	+	-	1		<del>                                     </del>		_	+++	$\vdash\vdash\vdash\vdash$	1			++	十
16			$\vdash$		1-	_	T				111		$\dagger$					十
17		0				-	一						$\Box$			116		+
18 O     68     118     119     119     119     119     120     120     120     120     120     121     121     122     122     122     123     123     123     123     123     124     124     124     124     124     125     126     125     126     126     127     127     128     129     128     129     129     130     130     130     130     131     131     131     131     132     132     132     132     132     133     134     134     135     135     136     136     136     136     136     136     136     137     138 <td></td> <td>1</td> <td></td> <td><math>\top \top</math></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td>L</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>++-</td> <td>T</td>		1		$\top \top$			1	L									++-	T
To   To   To   To   To   To   To   To					T		T	1								118		T
21 √   71   72   121   122   122   123   123   123   123   123   124   124   125   126   125   126   126   127   127   126   127   127   128   128   129   129   129   130   130   130   131   131   133   13								1								119		T
22																120		I
23 N   73   123     24     74   124     25     75   125     26     76     126     27     127     127     28     78     128       29     79     129       30     80     130       31     81     131       32     82     132       33     83     133       34     84     134       35     85     135       36     86     136       37     87     137       38     88     138       39     89     139       40     90     140       41     91     141       42     92     142       43     94     144       45     96     146       47     97     147       48     99     148			Ш.															I
24   74   124     25   75   125     26   76   126     27   77   127     28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   96   146     46   96   146     47   97   147     48   98   148				$\perp \perp$	$\perp$				<u> </u>			_ _ _				122	_  _  _	1
25     75     125       26     76     126       27     77     127       28     78     128       29     79     129       30     80     130       31     81     131       32     82     132       33     83     133       34     84     134       35     85     135       36     86     136       37     87     137       38     88     138       39     89     139       40     90     140       41     91     141       42     92     142       43     93     143       44     94     144       45     96     145       46     96     146       47     97     147       48     98     148		N	+		4_		١.									123		Ţ.
26     76     126       27     77     127       28     78     128       29     79     129       30     80     130       31     81     131       32     82     132       33     83     133       34     84     134       35     85     135       36     86     136       37     87     137       38     88     138       39     89     139       40     90     140       41     91     141       42     92     142       43     93     143       44     94     144       45     96     146       47     97     147       48     98     148		↓_	1	++	4		↓_		ļ				+			124		4
27     127       28     78       29     79       30     80       31     81       32     82       33     83       34     84       35     85       36     86       37     87       38     138       39     89       40     90       41     91       42     92       44     94       44     94       44     94       44     94       45     96       46     96       47     97       148	25	+-			4		-				+++		<del>                                     </del>					+
28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   142     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148		╁	╂—┼—		1-		+-		<b> </b> -		<del>-1 -1 -1</del>	<del></del>	<del>}}-</del> }			126		+
29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148		+-	1-1-	+-	+		$\vdash$	1	<u> </u>		+++	+					<del></del>	+
30 80   31 131   32 132   33 133   34 84   35 85   36 86   37 87   38 136   39 88   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 96   46 96   47 97   148		+-	<del>                                     </del>	++	+	-+-	-		-		+++		┨╼╂╼┨			120		+
31   81   131     32   132   132     33   133   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   148		+-	<del>                                     </del>	++	+-'		-	1			+++		╂╼╂╼┪					+
32 82   33 133   34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 96   46 96   47 97   48 132   133 134   134 135   136 137   137 138   139 139   140 140   141 141   142 142   143 143   145 145   146 146   147 147   148 148		+-	1-1-	++	+	_	+		├──		<del></del>	+++	$\vdash$			131		+
33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148		+	++		1		+-		<u> </u>		+++	+++	+-			132		+
34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148		1	1 1	++		-	$\vdash$	1	<b> </b>		+++	+++	<del>  -   -  </del>			133		+
35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 143   44 94   45 95   46 96   47 97   48 148		1	$\top$	+				1	<u> </u>		111	111	+ + 1			134		十
36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 138   139 139   140 140   141 141   42 92   143 143   145 145   46 96   47 97   148	35											111						†
38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148										86						136		T
39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148		$\Box$														137		I
40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   140   141   142   143   144   145   146   147   148		1	$\Box$													138		I
41 91 141   42 92 142   43 93 143   44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147   48 98 148		1_	1-1-	1.1.	1		-				$+ \bot \bot$							I
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   142   143   144   145   146   147   148		$\perp$			1		-		<u> </u>		444		111				$\perp \perp \perp$	1
43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98		╄-	++-	++	+-1		+-		<u> </u>		$+ \downarrow \downarrow$	++-	+				$\rightarrow$	1
44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147   48 98 148			<del>                                     </del>		44		+-	l	<u> </u>	92	+++					142		4
45 95   46 96   47 97   48 98		+-	+	<del>                                     </del>	+	-	-		<u> </u>		+++	+++	++-1			143		1
46		╁	<del>                                     </del>	<del> - -</del>	+	-	+-		<del> </del>				+-+-		<del></del>		++	$\downarrow$
47 97   48 98	45	+	++	++	+		+	1	<del> </del>			+++					-++-	+
48 98 148		+	++-	++	+	_+-	+-	١.				<del></del>	+++					+
<del>}</del>		+	<del>                                     </del>	++	+	-+-	+-		<del> </del>		+++	+++	++			1/12	-+-	+
49 99 149	49	$\top$	+	++	1-1	+-	+-		<del> </del>	99		+++-	++-			140	-+-	+
50 100 150		$\vdash$		11	1		-			100	<del>- - -</del>	<del></del>	$\vdash$					+

	109								
	110							-	
	111								
T	112								
	113			$\vdash$					
	114	$\top$							
	115					_			
	116			_					
	117		_						
	118	$\neg$	1					_	_
	119								
	120								
	121				_				
	122								
	123								
	124		Γ					Γ	
	125			Г					
	126		Г						
	127								
	128								
	129								
	130							$\Gamma$	_
	131								
	132	_   _							
	133								
	134				_				
	135								
	136								
	137								
	138								
	139								
	140								
	141		L					·	
	142			Γ_					
	143								
	144		L	L		Ĺ	_		
	145								Ĺ.
L	146								
	147								
	148				L				
	1.440		1						